

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 28
 29
 30
 31
 32
 33
 34
 35
 36
 37
 38
 39
 40
 41
 42
 43
 44
 45
 46
 47
 48
 49
 50
 51
 52
 53
 54
 55
 56
 57
 58
 59
 60
 61
 62
 63
 64
 65
 66
 67
 68
 69
 70
 71
 72
 73
 74
 75
 76
 77
 78
 79
 80
 81
 82
 83
 84
 85
 86
 87
 88
 89
 90
 91
 92
 93
 94
 95
 96
 97
 98
 99
 100
 101
 102
 103
 104
 105
 106
 107
 108
 109
 110
 111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525

Darren W. Ark

3643

A	Appeal
O	Objected

[illegible]

Claim		Date						
Final	Original	11/15/04						
83	51	#						
84	52							
71	53							
72	54							
70	55							
74	56							
85	57							
86	58							
87	59							
88	60							
89	61							
90	62							
91	63							
92	64							
93	65							
94	66							
95	67							
96	68							
97	69							
98	70							
28	71							
29	72							
30	73							
31	74							
11	75							
12	76							
10	77							
14	78							
32	79							
33	80							
34	81							
35	82							
36	83							
37	84							
22	85							
23	86							
24	87							
27	88							
39	89							
40	90							
41	91							
117	92							
118	93							
119	94							
120	95							
121	96							
122	97							
123	98							
124	99							
125	100	✓						

Claim		Date
Final	Original	
126	101	"
127	102	
128	103	
129	104	
130	105	
131	106	
132	107	
133	108	
134	109	
135	110	
136	111	
137	112	
138	113	
139	114	
140	115	
141	116	
99	117	
100	118	
101	119	
102	120	
103	121	
104	122	
105	123	
106	124	
107	125	
108	126	
109	127	
110	128	
111	129	
112	130	
113	131	
114	132	
115	133	
42	134	
43	135	
44	136	
45	137	
46	138	
47	139	
48	140	
49	141	
50	142	
51	143	
52	144	
53	145	
54	146	
55	147	
56	148	
57	149	
58	150	↓

Index of Claims (continued)



Application No.

09/831,094

Examiner

Darren W. Ark

Applicant(s)

BERNKLAU ET AL.

Art Unit

3643

✓	Rejected
=	Allowed

—	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
O	Objected

Claim		Date									
Final	Original	11/15/04									
59	151	=									
	152										
	153										
	154										
	155										
	156										
	157										
	158										
	159										
	160										
	161										
	162										
	163										
	164										
	165										
	166										
	167										
	168										
	169										
	170										
	171										
	172										
	173										
	174										
	175										
	176										
	177										
	178										
	179										
	180										
	181										
	182										
	183										
	184										
	185										
	186										
	187										
	188										
	189										
	190										
	191										
	192										
	193										
	194										
	195										
	196										
	197										
	198										
	199										
	200										

Claim		Date									
Final	Original										
	201										
	202										
	203										
	204										
	205										
	206										
	207										
	208										
	209										
	210										
	211										
	212										
	213										
	214										
	215										
	216										
	217										
	218										
	219										
	220										
	221										
	222										
	223										
	224										
	225										
	226										
	227										
	228										
	229										
	230										
	231										
	232										
	233										
	234										
	235										
	236										
	237										
	238										
	239										
	240										
	241										
	242										
	243										
	244										
	245										
	246										
	247										
	248										
	249										
	250										

Claim		Date									
Final	Original										
	251										
	252										
	253										
	254										
	255										
	256										
	257										
	258										
	259										
	260										
	261										
	262										
	263										
	264										
	265										
	266										
	267										
	268										
	269										
	270										
	271										
	272										
	273										
	274										
	275										
	276										
	277										
	278										
	279										
	280										
	281										
	282										
	283										
	284										
	285										
	286										
	287										
	288										
	289										
	290										
	291										
	292										
	293										
	294										
	295										
	296										
	297										
	298										
	299										
	300										